



**PRODOTTI ED ATTREZZATURE  
PER LA FONDERIA DEI METALLI  
NON FERROSI**

# CATALOGO GENERALE



# **INDICE**

	<b>PAG</b>
<b>RICAMBI PRESSOFUSIONE</b>	3
<b>LEGHE</b>	4
<b>IMPIANTI DEGASAGGIO</b>	5
<b>IMPIANTI MISCELAZIONE</b>	8
<b>IMPIANTI LUBRIFICAZIONE</b>	9
<b>IMPIANTI PRERISCALDO</b>	12
<b>IMPIANTI RECUPERO</b>	13
<b>IMPIANTI SPARA SALE</b>	14
<b>IMPIANTI SOTTOVUOTO</b>	15
<b>DISTACCANTI</b>	16
<b>LUBRIFICANTI</b>	17
<b>VERNICI – GRASSI - FLUIDI</b>	18
<b>SALI</b>	19
<b>FLUSSI</b>	20
<b>TAZZE CARICATORI</b>	21
<b>TAZZE E SCHIUMATOI</b>	23
<b>PENNELLI RAME</b>	24
<b>PINZE</b>	25
<b>CROGIOLI E SIVIERE</b>	25
<b>MANICHE ISOLANTI</b>	25
<b>TERMOCOPIE</b>	26
<b>GUAINA ISOLANTI</b>	26
<b>TERMOMETRI</b>	27
<b>LINGOTTIERE</b>	27
<b>ASTE E ROTORI GRAFITE</b>	27
<b>MATERASSINI ISOLANTI</b>	28
<b>RETE FILTRANTE</b>	28
<b>FILTRI CERAMICI</b>	28
<b>CANALE REFRATTARIO</b>	28
<b>VASCHE RAFFREDDAMENTO</b>	29
<b>MATERIALE SABBIATURE</b>	29
<b>PISTOLE A SPRUZZO</b>	30
<b>SPRUZZATORI</b>	30
<b>BRUCIATORI</b>	31

## PISTONI

IN LEGHE SPECIALI DI RAME CuCo2Be, CuNiSiCr, ACCIAIO CON TRATTAMENTI TERMICI DI INDURIMENTO PER GARANTIRNE UNA ELEVATA DURATA

FASCE IN LEGA RAME CuCo2Be E ACCIAIO TRATTATO TERMICAMENTE POSSIBILITA' DI MONTARE PISTONI A FASCIA SULLO STELO CON FILETTO TRADIZIONALE OPPURE CON ATTACCO A BAIONETTA  
DIAMETRI E LUNGHEZZE STANDARD O A MISURA DEL CLIENTE FORNITI CON CERTIFICATI DI ANALISI MATERIALE



EFFETTUIAMO ANCHE IL SERVIZIO DI RETTIFICA PISTONI

## STELI

STELI AD INIEZIONE STANDARD O A DISEGNO  
PER PRESSE IDRA, ITALPRESSE, COLOSIO, MAICO



## PROLUNGHE

PROLUNGHE IN ACCIAIO PER PRESSOFUSIONE FORNITE A DISEGNO PER  
PRESSE IDRA, ITALPRESSE, COLOSIO, MAICO



## CONTENITORI

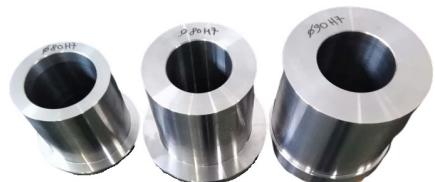
REALIZZATI IN ACCIAIO SPECIALE  
NORMALI O INTEGRALI A MISURA DEL CLIENTE  
CON TRATTAMENTI DI TEMPRA, 3 RINVENIMENTI,  
NITRURAZIONE 72 ORE DUREZZA HRC 48/50  
RIGENERAZIONE CON SGROSSATURA,  
RETTIFICA E NITRURAZIONE GASSOSA



## BUSSOLE

PRODOTTE IN ACCIAIO SPECIALE  
CON TRATTAMENTO TERMICO A MISURA DEL CLIENTE

RIGENERAZIONE BUSSOLE NORMALI O INTEGRALI CHE HANNO LA PARTE  
SOTTOSTANTE ALLA BOCHETTA DI VERSAMENTO USURATA CON  
SALDATURA PARTICOLARE GAS-ACCIAIO E CON RETTIFICA TOTALE



## LEGA RAME CUNI2SICR – CU CO2BE

LEGHE PARTICOLARMENTE ADATTE ALLA COSTRUZIONE DI PISTONI AD INIEZIONE PER PRESSOFUSIONE

FORNIAMO ANCHE PISTONI **INITI A DISEGNO** MA ANCHE **BARRE PIASTRE E SPEZZONI** DI VARIE MISURE

**CERTIFICATO DI ANALISI MATERIALE E DUREZZA**



## LEGHE MADRI

DISPONIBILI IN **PEZZATURA, PANI, PASTIGLIE, STICK**

**AL-BO TI** IN STICK  
**MAGNESIO** 99% IN PANI  
**ALSI** IN PANI  
**SILICIO** IN PEZZATURA  
PASTIGLIE **MN75%AL** NO FLUX  
PASTIGLIE MN75&AL + FLUX



**IMPIANTI DI DEGASAGGIO**  
**ELIMINA I GAS E IMPURITA' NEL BAGNO DI ALLUMINIO**  
**TRAMITE IMMISSIONE DI AZOTO E SALE**  
**CICLO MANUALE O COMPLETAMENTE AUTOMATICO**  
**REALIZZATI A MISURA DEL CLIENTE**

### **IMPIANTO DEGASAGGIO "MANUALE"**

CARATTERISTICHE TECNICHE:  
MOTORE PNEUMATICO 520 RPM  
VELOCITA' DI ROTAZIONE REGOLABILE  
**USCITA AZOTO REGOLABILE CON FLUSSIMETRO**  
FACILE INSTALLAZIONE SU OGNI TIPO DI FORNO



### **IMPIANTO DEGASAGGIO "STANDARD"**

CARATTERISTICHE TECNICHE:  
MOTORE PNEUMATICO 520 RPM  
VELOCITA' DI ROTAZIONE REGOLABILE  
**USCITA AZOTO REGOLABILE CON FLUSSIMETRO**  
CICLO COMPLETAMENTE AUTOMATICO  
FACILE INSTALLAZIONE SU OGNI TIPO DI FORNO  
POSSIBILITA' DI MONTAGGIO A MURO



### **IMPIANTO DEGASAGGIO "PLUS"**

CARATTERISTICHE TECNICHE:  
MOTORE PNEUMATICO 520 RPM  
VELOCITA' DI ROTAZIONE REGOLABILE  
**USCITA AZOTO REGOLABILE CON FLUSSIMETRO**  
**DOSAGGIO SALE GRANULATO**  
CICLO COMPLETAMENTE AUTOMATICO  
FACILE INSTALLAZIONE SU OGNI TIPO DI FORNO  
POSSIBILITA' DI MONTAGGIO A MURO



## **IMPIANTO DEGASAGGIO “CARROPONTE” O “MULETTO”**

CARATTERISTICHE TECNICHE:  
MOTORE PNEUMATICO 520 RPM  
VELOCITA' DI ROTAZIONE REGOLABILE  
USCITA AZOTO REGOLABILE CON FLUSSIMETRO

OPTIONAL QUADRO ELETTRICO CON IMPOSTAZIONE TEMPO  
DI DEGASAGGIO SOLO 48 KG COMPLESSIVI!



## **KIT COMPLETO DEGASAGGIO**

CARATTERISTICHE TECNICHE:  
CON RIDUTTORE DI PRESSIONE  
PORTATA LT/MIN  
LUNGHEZZA TOTALE TUBO GRAFITE + ROTORE  
730-770-900 MM



# SISTEMI DI MISCELAZIONE ACQUA-DISTACCANTE O ACQUA-GRAFITE PER FONDERIE DA 1 A 20 PRESSE

## ACQUA-DISTACCANTE VERSIONE “SMALL”

CON **POMPA PNEUMATICA E ACCUMULATORE 25 LT** DA ALLACCiare DIRETTAMENTE AL LUBRIFICATORE OPPURE IN VASCA CENTRALIZZATA.  
IDEALE PER MAX 1-2 PRESSE, CICLO COMPLETAMENTE AUTOMATICO



CARATTERISTICHE TECNICHE:  
POMPA VOLUMETRICA DOSATRICE SCALA **0,5-4%** (MAX.2500 LT. /H)  
POMPA DI RIEMPIMENTO PNEUMATICA (MAX 4 BAR)  
PULSANTE BY-PASS ELETTROVALVOLA 24 VOLT  
PORTATA POMPA PNEUMATICA EMULSIONE IN 2 VERSIONI 50 LT. /MIN - 120 LT. /MIN

## ACQUA-DISTACCANTE VERSIONE “SMALL PLUS”

CARATTERISTICHE TECNICHE:  
POMPA VOLUMETRICA DOSATRICE SCALA **0,5-4%** (MAX.2500 LT. /H)  
POMPA DI RIEMPIMENTO ELETTRICA **ACCUMULATORE LT.25**  
**POMPA EMULSIONE 50 LT. /MIN USCITA IN PRESSIONE GARANTITA 10 BAR**



OPTIONAL: DISPONIBILE ANCHE CON PRESSIONE **5,2 BAR**

## ACQUA-DISTACCANTE VERSIONE “BIG”

IMPIANTO MISCELAZIONE ACQUA DISTACCANTE CON **POMPA ELETTRICA** E ACCUMULATORE DA **LT.300** DA ALLACCiare DIRETTAMENTE AL LUBRIFICATORE OPPURE IN VASCA CENTRALIZZATA, IDEALE PER MAX **8/10 PRESSE**, CICLO COMPLETAMENTE AUTOMATICO



CARATTERISTICHE TECNICHE:  
POMPA VOLUMETRICA DOSATRICE SCALA **0,5-4%** (MAX.2500 LT./H)  
POMPA DI RIEMPIMENTO ELETTRICA **200VOLT AUTOADESCANTE**  
POMPA BY-PASS ELETTROVALVOLA 24VOLT  
PORTATA POMPA ELETTRICA **400 LT/OR**A

## ACQUA-DISTACCANTE VERSIONE “DOUBLE”

IMPIANTO DI MISCELAZIONE ACQUA DISTACCANTE CON DOPPIA POMPA PNEUMATICA E 2 ACCUMULATORI DA **LT.25 CAD.** DA ALLACCiare DIRETTAMENTE AL LUBRIFICATORE OPPURE IN VASCA CENTRALIZZATA, IDEALE PER 4 PRESSE DA **TON.5000**, CICLO COMPLETAMENTE AUTOMATICO



CARATTERISTICHE TECNICHE:  
POMPA VOLUMETRICA DOSATRICE SCALA **0,5-4%** (MAX.2500 LT./H)  
POMPA DI RIEMPIMENTO PNEUMATICA (MAX 4 BAR)  
PULSANTE BY-PASS ELETTROVALVOLA 24VOLT  
PORTATA POMPA PNEUMATICA EMULSIONE 100 LT./MIN

# ACQUA-DISTACCANTE "DOSOMIX 35"

CREATI PER OTTENERE UNA EMULSIONE DOSATA IN MODO ESATTO E COSTANTE

VERSIONE PER **10/20 PRESSE**

PORTATA LT.1500/H

CON PROVINO PERCENTUALE IN USO SCALA **DILUIZIONE 0,2-6%**



VERSIONE PER **MAX 2 PRESSE**

CON POMPA PNEUMATICA E ACCUMULATORE LT.25

PORTATA EMULSIONE IN SERBATOIO POLIETILENE LT.100

POMPA DI RIEMPIMENTO PNEUMATICA (**MAX 4 BAR**)

PORTATA POMPA PNEUMATICA EMULSIONE IN 2 VARIANTI:

**LT.50/MIN - LT.120/MIN**



## POMPA DOSATRICE DISTACCANTE DOSATRON

SCALA DI DILUIZIONE STANDARD **0,5-4%** (MAX 2500 LT/H DI EMULSIONE) DISPONIBILE SU RICHIESTA ANCHE PER ALTRE SCALE DI DILUIZIONE



POSSIBILITA' DI FORNITURA DI IMPIANTO PREMONTATO SU PANNELLO CON **POMPA DOSATRON**, RIDUTTORE DI PRESSIONE IN OTTONE, ELETTROVALVOLA 24 DC GESTITA DA GALLEGGIANTE A PALLA E CONTALITRI QUADRETTO ELETTRICO CON TRASFORMATORE 220V/24DC CON PULSANTE BY PASS ELETTROVALVOLA FUNZIONAMENTO AUTOMATICO DEL SISTEMA



## **IMPIANTO DISTRIBUZIONE ACQUA- GRAFITE IN PRESSIONE**

CARATTERISTICHE TECNICHE:

**ACCUMULATORE LT.25**

**USCITA PRODOTTO MAX 8 BAR**

SOLO ALLACCIO ARIA COMPRESSA ALLA POMPA PNEUMATICA

COPERCHIO ASPORTABILE PER ISPEZIONE E PULIZIA FUSTO

PORTATA POMPA PNEUMATICA **EMULSIONE 50 LT/MIN**



## **SISTEMI DI LUBRIFICAZIONE PER FONDERIE REALIZZATI A MISURA DEL CLIENTE**

### **IMPIANTO MINIMALE DI LUBRIFICA PISTONE**

FUNZIONAMENTO A **GOCCIA** O A **SPRAY**

FACILE INSTALLAZIONE SU OGNI TIPO DI PRESSA

VANTAGGI: **MINOR FUMO**, RIDUZIONE DELL'OLIO DA RECUPERARE

SOTTO LA PRESSA **PRATICAMENTE NULLO!**

ESEMPIO DOSATURA: PISTONE DIA.100 MM = **4 GOCCE DI LUBRIFICANTE** (SOLO 0,25 gr)

CARATTERISTICHE TECNICHE:

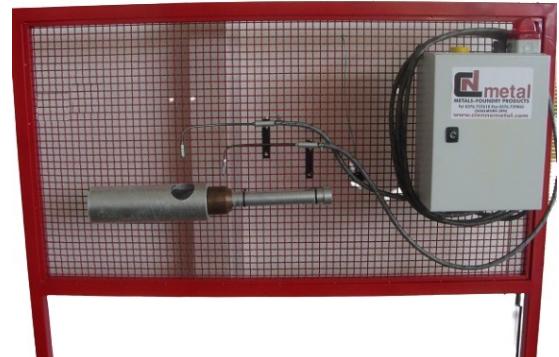
**SERBATOIO 3,6 LT**

**ALLARME VISIVO MANCANZA LUBRIFICANTE**

GESTIONE A 1 O 2 UGELLI INDIPENDENTI UNO DALL'ALTRO

CONNESSIONE ARIA COMPRESSA 4 - 8 BAR

CONNESSIONE CONSENSO PRESSA 24 DC



### **IMPIANTO LUBRIFICAZIONE PISTONI "LUBIX"**

FUNZIONAMENTO A **Polvere**

CARATTERISTICHE TECNICHE:

DOSATURA MINIMA 0,2 GR POVERE

CONNESSIONE ARIA COMPRESSA 4 - 8 BAR

CONNESSIONE CONSENSO PRESSA 24 DC



## IMPIANTO LUBRIFICAZIONE “4 UGELLI”

### IMPIANTO LUBRIFICAZIONE MACCHINE STAMPAGGIO

CARATTERISTICHE TECNICHE:

SERBATOIO 25 LT

CON RIDUTTORE DI PRESSIONE

ARTICOLAZIONI PER REGOLAZIONE

2 ELETTROVALVOLE 24 DC

TUBAZIONI ALTA PRESSIONE



## IMPIANTO LUBRIFICAZIONE “6 UGELLI”

FUNZIONAMENTO MULTIFUNZIONALE

(ESEMPIO: TRANCIA STAMPI, FUSTELLATRICI, SEGHE A NASTRO,  
TRAPANI RADIALI, STAMPI PLASTICA, FRESE, ECC)

CARATTERISTICHE TECNICHE:

SERBATOIO 12 LT

ALLARME MANCANZA OLIO

TERMINALI CALAMITATI ED INDIPENDENTI

POSSIBILITA' DI REGOLARE TEMPO E QUANTITA' LUBRIFICANTE

TUBAZIONI LUNGHEZZA FINO A 6 METRI

ARIA COMPRESSA 6 BAR

FUNZIONAMENTO CON ACQUA EMULSIONABILE O OLII INTERI



## IMPIANTO LUBRIFICAZIONE “8 UGELLI”

FUNZIONAMENTO MULTIFUNZIONALE

(ESEMPIO: TRANCIA STAMPI, FUSTELLATRICI, SEGHE A NASTRO,  
TRAPANI RADIALI, STAMPI PLASTICA, FRESE, ECC)

CARATTERISTICHE TECNICHE:

SERBATOIO PE 15 LT

ALLARME MANCANZA OLIO

TERMINALI CALAMITATI ED INDIPENDENTI

POSSIBILITA' DI REGOLARE TEMPO E QUANTITA' LUBRIFICANTE

TUBAZIONI LUNGHEZZA FINO A 10 METRI

ARIA COMPRESSA 6 BAR

FUNZIONAMENTO CON ACQUA EMULSIONABILE O OLII INTERI



## IMPIANTO LUBRIFICAZIONE “14 UGELLI”

IMPIANTO LUBRIFICAZIONE SETTORE MONTAGGIO AUTOMOTIVE

CARATTERISTICHE TECNICHE:

SERBATOIO 36 LT

ALLARME MANCANZA OLIO

TERMINALI CALAMITATI ED INDIPENDENTI

POSSIBILITA' DI REGOLARE TEMPO E QUANTITA' LUBRIFICANTE

TUBAZIONI LUNGHEZZA FINO A 10 METRI

ARIA COMPRESSA 10 BAR

FUNZIONAMENTO CON ACQUA EMULSIONABILE O OLII INTERI



## TESTATA DI LUBRIFICA “48 UGELLI”

CARATTERISTICHE TECNICHE:

SISTEMA DI LUBRIFICA 48 UGELLI A DOPPIO CIRCUITO

POSSIBILITA' DI ADATTARE LE PIASTRE

AD OGNI TIPO DI LUBRIFICATORE



## BANCO DI PROVA PER UGELLI

CARATTERISTICHE TECNICHE:

POSSIBILITA' DI ALLACCiare UGELLI

PER PROVA USCITA/CHIUSURA LIQUIDO

E VERIFICA FUNZIONAMENTO



SISTEMI DI PRERISCALDO SIVIERA  
PER FONDERIE  
REALIZZATI A MISURA DEL CLIENTE

## IMPIANTO DI PRERISCALDO

CARATTERISTICHE TECNICHE:

**SALI E SCENDI MANUALE**

COPERCHIO INOX COIBENTATO

BRUCIATORE KCAL 100.000

TERMOCOPPIA DI SICUREZZA

OPTIONAL:

MOVIMENTAZIONE SALI-SCENDI

CON PISTONE PNEUMATICO



# SISTEMI DI RECUPERO E RICICLO PER FONDERIE REALIZZATI A MISURA DEL CLIENTE

## IMPIANTO DI RECUPERO DISTACCANTE

QUESTO IMPIANTO ASPIRA IL DISTACCANTE ESAUSTO SOTTO LA PRESSA, LO MANDA NEL SERBATOIO IN POLIETILENE DOVE VIENE MISCELATO CON IL DISTACCANTE IN ARRIVO DALL'IMPIANTO CENTRALIZZATO DI MISCELAZIONE E VIENE POI INVIAITO IN PRESSIONE AL LUBRIFICATORE

QUESTO FA SI CHE NON CI SIA PIU' DA INVIARE IL RESIDUO ALL'IMPIANTO DI FILTRAZIONE O SMALTIMENTO

L'IMPIANTO FUNZIONA COMPLETAMENTE IN AUTOMATICO TRAMITE GALLEGGIANTI E ELETTROVALVOLE

OPTIONAL: VERSIONE CON MISCELATORE INCORPORATO

CARATTERISTICHE TECNICHE:

SERBATOIO POLIETILENE LT.100

ACCUMULATORE LT.20 IN USCITA PRESSIONE MAX 8 BAR

POMPA PNEUMATICA E POMPA ELETTRICA AUTOADESCANTE 220 VOLT

FILTRO IN METALLO LAVABILE



## IMPIANTO DI FILTRAGGIO ACQUA GLICOLO

A DOPPIO FILTRO  
MONTATO SU CARRELLO



# IMPIANTI LANCIA FLUSSI PER FONDERIE REALIZZATI A MISURA DEL CLIENTE

## IMPIANTO SPARA SALE

CON CARRELLO  
PER SALI IN **POLVERE**

CARATTERISTICHE TECNICHE:

ALLACCIAIMENTO ARIA **8/10 BAR**

**AUTODOSAGGIO**

CAPACITA' RECIPIENTE **15 KG**

A FINE OPERAZIONE SOLLEVARE IL TUBO DI ASPIRAZIONE PER SVUOTARE L'IMPIANTO



## IMPIANTO SPARA SALE

CON CARRELLO  
PER SALI **GRANULARI**

CARATTERISTICHE TECNICHE:

ALLACCIAIMENTO ARIA **8/10 BAR**

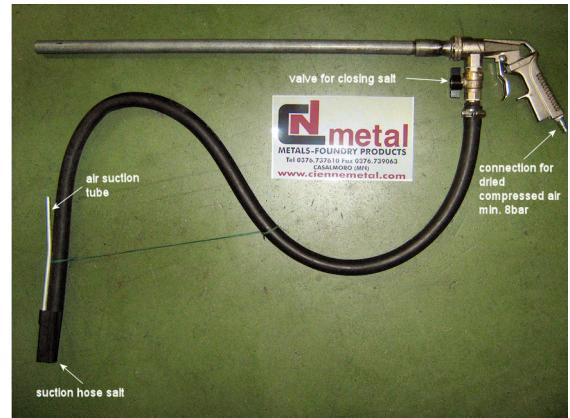
**AUTODOSAGGIO**

CAPACITA' RECIPIENTE **15 KG**

A FINE OPERAZIONE SOLLEVARE IL TUBO DI ASPIRAZIONE PER SVUOTARE L'IMPIANTO



## PISTOLA LANCIA FLUSSI



# IMPIANTI SOTTO VUOTO PER FONDERIE

## POMPA SOTTOVUOTO

IL SISTEMA SOTTOVUOTO A POMPA CON CAMPANA DI VETRO PYREX PERMETTE DI INDIVIDUARE VELOCEMENTE LA QUANTITA' DI GAS NELL'ALLUMINIO LIQUIDO CONTENUTO IN UN CROGIOLINO IN ACCIAIO INOX E SOLIDIFICATO IN PRESSIONE



**DISTACCANTI PER FONDERIA DI ULTIMA  
GENERAZIONE**  
**SINTETICI O A BASE OLIO**  
**ELEVATA STABILITA' CHIMICA**  
**AMPIO RANGE DI TEMPERATURA SUGLI STAMPI**  
**OTTIMA SFORMATURA DEL PEZZO**  
**NESSUN REDISUO SUGLI STAMPI**

**SFORM 11**

Distaccante per  
stampi base olio

**SFORM 3S**

Distaccante per  
stampi sintetico

**SFORM 11 SS**

Distaccante per  
stampi semi-sintetico

**SFORM 11 R**

Distaccante per  
radiatori

**SFORM 3 MG**

Distaccante per  
magnesio

**SFORM Z**

Distaccante per  
zama

**PROVA RESIDUO SECCO  
E ANALISI PH**

**LUBRIFICANTI PER FONDERIA DI ULTIMA  
GERAZIONE  
ADATTI ALL'IMPIEGO NELLA PRESSOFUSIONE PER  
LA LUBRIFICAZIONE  
ELEVATO POTERE LUBRIFICANTE  
MAGGIORE DURATA DELLE PARTI MECCANICHE  
ALTO PUNTO DI INFIAMMABILITÀ'**

**PLUNGHER SE**

Lubrificante sintetico  
ecologico concentrato  
per pistoni

**PLUNGHER SE 55**

Lubrificante base acqua  
Sintetico concentrato per  
pistoni  
alta lubricità a basso consumo

**PLUNGHER PN**

Polvere nera per pistoni

**PLUNGHER M**

Lubrificante minerale per  
pistone

**PLUNGHER S2**

Lubrificante minerale per  
stampi e spade

**PLUNGHER P**

Polvere bianca per pistoni

**THERM S**

Lubrificante diatermico  
sintetico per centralina  
stampi

**PLUNGHER SE/D**

Lubrificante sintetico per  
stampi e spade

**RIDUX EP220/EP320**

Lubrificante minerale per  
ginocchiere

**THERM 32**

Lubrificante diatermico  
minerale per centralina  
stampi

**ACQUA GLICOLE**

Lubrificante per pompe

**PROVA RESIDUO SECCO  
E ANALISI PH**

## FLUIDI E SPRAY PER FONDERIA ADATTI ALL'IMPIEGO NELLA PRESSOFUSIONE

**DETERGENTE PER STAMPI**  
Sgrassante per tubazioni e stampi

**ANTIBATTERICIDA**  
Antibattericida concentrato per vasche

**ISOL DA**  
Antialga - Antincrostante

**ISOL STICK**  
Stucco refrattario per riparazione

**TALCO**  
Talco per conchiglie

**ISOL AN**  
Grasso nero per stampi

**ISOL GR**  
Grasso grigio per stampi

**ISOL START**  
Demetallizzante liquido per stampi per partenze a freddo

**ISOL TF**  
Vernice bianca per tazze base acqua

**ISOL T**  
Vernice per tazze caricatore

**ISOL 140 C**  
Vernice bianca per canali di colata

**ISOLGRAF 11**  
Grafite liquida per conchiglie

**SPRAY N**  
Grafite spray per avviamento stampi

**ISOL CU**  
Pasta ramata alte temperature

**SGRASSANTE SPRAY**  
Spray per pulizia generale sportelli pressa ecc.

**CEMENTO REFRAKTARIO**  
Uso universale per pareti fornì

# SALI TRATTAMENTO METALLI E PULIZIA FORNI SCORIFICANTI – DISINCROSTANTI - DEPURANTI

## **SALE S**

SCORIFICANTE PER ALLUMINIO E SUE LEGHE FUSE IN FORNI A CROGIOLO  
FORNI A RIVERBERO E SIVIERE

PERMETTE DI OTTENERE SCORIE POLVERULENTI, POVERE DI ALLUMINIO METALLICO FACILI  
DA RIMUOVERE DAL BAGNO CON UN ADATTO SCHIUMATOIO FORATO



## **SALE F**

SALE DISINCROSTANTE DELLE PARETI DEI FORNI DI COLORE BIANCO



## **SALE GR**

SALE GRANULARE SCORIFICANTE DI COLORE ROSA

PRODUCE UNA SCORIA SECCA ED ESAUSTA CHE ALLA SCORIFICA SI SEPARA FACILMENTE  
DAL BAGNO DI METALLO PERMETTENDO UN NOTEVOLI RECUPERO DELLO STESSO



## **SALE GR21**

SALE DEPURANTE IN GRANULI

ECOLOGICO ESENTE DA SODIO E CALCIO

PRODUCE DELLE SCORIE SECCHI E CINEREE CHE, ALLA SCORIFICA, SI SEPARANO  
FACILMENTE DAL BAGNO LIQUIDO TRASCINANDO POCHE GOCCE DI METALLO



## **SALE GR25**

PREPARATO PER LA SCORIFICA, LA PULIZIA DEL METALLO E LA COPERTURA IN GRANULI PER  
ALLUMINIO E LE SUE LEGHE

SALE POCO ESOTERMICO ADATTO A TUTTI I TIPI DI FORNI

PROGETTATO PER BASSE TEMPERATURE DI FUSIONE, CON EFFETTO DI PULIZIA  
I GRANULI SONO PRIVI DI POLVERE PER RIDURRE OGNI EMISSIONE



# FLUSSI TRATTAMENTO METALLO FUSO AFFINANTI – DEGASANTI - PULIZIA

## CLEAN GR.1000

PASTIGLIE PER PULIZIA PARETI FORNI



## DEGA CN3

PASTIGLIE DEGASANTI ECOLOGICHE NON AUTOAFFONDANTI A BASE AZOTO



## DEGASANTE AZ

PASTIGLIE DEGASANTI AUTOAFFONDANTI BASE AZOTO



## AFFINANTE 123 GR.500

PASTIGLIE AFFINANTI



## TAZZE ITALPRESSE

TAZZA **T2** (capacità da 0,2 a 0,5 kg)  
TAZZA **T2,5** (capacità da 0,8 a 1,8 kg)  
TAZZA **T3** (capacità da 1 a 2,5 kg)  
TAZZA **T4\*** (capacità da 2,5 a 5 kg)  
TAZZA **T5** (capacità da 4 a 8 kg)  
TAZZA **T6** (capacità da 7 a 15 kg)  
TAZZA **T35** (capacità 35 kg)  
TAZZA **T40** (capacità 40 kg)  
TAZZA **T60** (capacità 60 kg)

\* a 1 o 2 attacchi



## TAZZE IDRA

TAZZA **I1** (capacità 1 kg)  
TAZZA **I3** (capacità 3 kg)  
TAZZA **I5** (capacità 5 kg)  
TAZZA **I15** (capacità 15 kg)



## TAZZE CERAMIZZATE

TAZZE IN GHISA CERAMIZZATE NELLA MISURA RICHIESTA DAL CLIENTE



## PROLUNGA IN GHISA PER CARICATORE

DISPONIBILE IN MODELLO PICCOLO E GRANDE



## TAZZA GHISA PER ROTATIVO

TAZZA R1 (capacità 1 kg)

TAZZA R2 (capacità 2 kg)

TAZZA R3 (capacità 3 kg)



## RICAMBI PER CARICATORE ITALPRESSE

**CORPO ATTACCO TAZZA**  
**SUPPORTO PORTATAZZA CARICATORE**



**SONDA INOX**  
**ISOLATORE TEFLON**



## TAZZE FERRO FORGIATO

DISPONIBILI IN VARI DIAMETRI  
60-120-160-200-220-250 mm  
(ANCHE SENZA MANICO)



## TAZZE INOX

DISPONIBILI IN VARI DIAMETRI  
100-120-160-180-200-220-240 mm  
(ANCHE SENZA MANICO)



## SCHIUMATOI FERRO FORGIATO

DISPONIBILI IN VARI DIAMETRI  
160-180-200 mm  
(ANCHE IN VERSIONE "BASSO")



## SCHIUMATOI INOX

DISPONIBILI IN VARI DIAMETRI  
100-160-180-200-240 mm  
(ANCHE IN VERSIONE "BASSO")



## MESTOLO CAMPIONATURE

MESTOLO IN GRAFITE PRELIEVO CAMPIONI ALLUMINIO  
MANICO 700 mm  
BICCHIERE DIAMETRO 80 mm  
ALTEZZA 100 mm  
FORO 50 mm



## BOGLIOLO PER SCORIE

SECCHIO IN FERRO PER RACCOLTA SCORIE



## PENNELLI IN RAME

PENNELLO IN RAME 50 X 0,9 mm (manico lungo)



## PINZE

### PINZE FERRO FORGIATO PER FONDERIA

LUNGHEZZA 400 mm  
LUNGHEZZA 500 mm



### PINZIE PER PANI



### PINZIE PER CROGIOLI



### PINZIE PER CAMBIO FASCE PISTONI

CON PUNTE INTERCAMBIABILI



## CROGIOLI E SUPPORTI

CROGIOLI IN CARBURO DI SILICIO

CROGIOLI CON PYRO

SUPPORTI PER CROGIOLI

(DISPONIBILI IN VARI MODELLI E MISURE)



## SIVIERE

SIVIERE IN FERRO

SIVIERE IN FIBRA REFRATTARIA BIANCA

(DISPONIBILI IN VARI MODELLI E MISURE)



## MANICHE

## MANICHE ISOLANTI

MANICHE IN FIBRA ISOLANTE BIANCA

(DISPONIBILI IN VARI MODELLI E MISURE)



## TERMOCOPPIE

TERMOCOPPIE CR-AL ORIZZONTALI E A SQUADRA  
 TERMOCOPPIE TIPO K CON PROLUNGA E CONNETTORI  
 (DISPONIBILI IN VARI MODELLI E MISURE)



## GUAINA PER TERMOCOPPIE

### GUAINA CARBURO SILICIO

LUNGHEZZA (mm)	DIAMETRO (mm)
300	54
400	54
500	54
600	54
700	54
800	54
900	54
1000	54
1150	54



### GUAINA NITRURO SILICIO

LUNGHEZZA (mm) ESTERNO	DIAMETRO (mm) INTERNO	DIAMETRO (mm)
250	28	18
300	28	18
400	28	18
500	28	18
600	28	18
700	28	18
800	28	18
900	28	18
1000	28	18
1200	28	18



TESTA DI FISSAGGIO ATTACCO 1/2"

### GUAINA IN GHISA

DISPONIBILI IN VARIE MISURE



## TERMOMETRI

TERMOMETRI DIGITALI CON TERMOCOPPIA  
TERMOMETRI A INFRAROSSI

OPTIONALS: CONNESSIONE A PC, STAMPANTE TERMICA, ECC

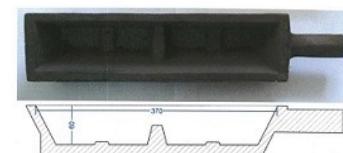


## LINGOTTIERE

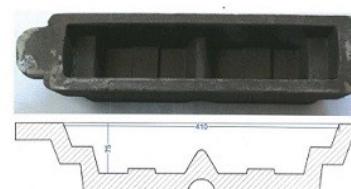
### LINGOTTIERE PER ALLUMINIO

(DISPONIBILI IN VARI MODELLI E MISURE)

Mod.Piccolo 3 Kg di alluminio



Mod.Grande 6 Kg di alluminio

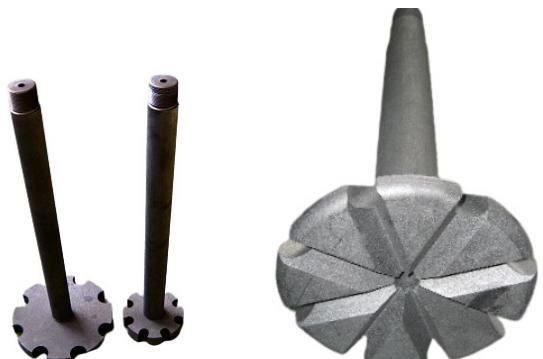


## ASTE E ROTORI GRAFITE

### TUBI E ROTORI PER DEGASAGGIO

TUBI INSUFLAGGIO AZOTO  
E ROTORI GRAFITE IMPREGNATA  
PER IMPIANTI DEGASAGGIO ALLUMINIO

(DISPONIBILI IN VARIE MISURE E TIPOLOGIE)



## **MATERASSINI SECCHI**

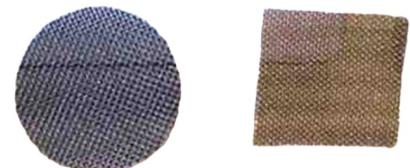
IN FIBRA CERAMICA REFRATTARIA  
1 POLICE - 1/2 POLICE  
(DISPONIBILI IN VARIE MISURE)



## RETE FILTRANTE

## **RETE IN FIBRA DI VETRO**

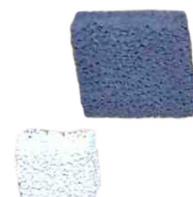
A ROTOLI O TAGLIATA A MISURA



## FILTRI CERAMICI

## **FILTRI CERAMICI**

DISPONIBILI IN VARIE TIPOLOGIE E MISURE



## CANALE

## **CANALE REFRATTARIO PER TRASPORTO ALLUMINIO**

(A MISURA DEL CLIENTE)



# VASCHE DI RAFFREDDAMENTO

## VASCHE DI RAFFREDDAMENTO

PER RAFFREDDAMENTO PEZZI A BORDO PRESSA IN ACCIAIO INOX  
REALIZZATE A MISURA DEL CLIENTE



## MATERIALE SABBIATURA

## MICROSFERE VETRO

400-800 MICRON  
SFERICHE E ANGOLOSE



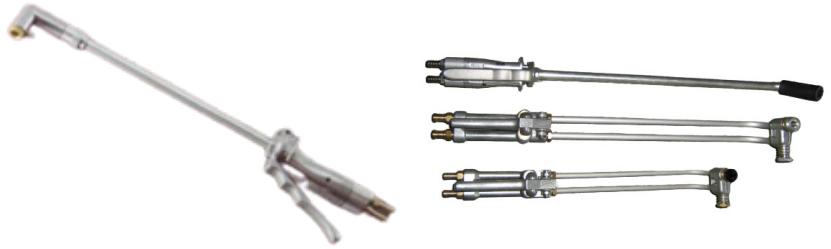
## GRANIGLIA ACCIAIO

SFERICA O CILINDRICA



## PISTOLE

PER EROGAZIONE MANUALE DISTACCANTE  
1 O 2 CANNE  
(DISPONIBILI IN VARIE MISURE E TIPOLOGIE)



## SPRUZZATORI

## SPRUZZATORE OLIO

SPRUZZATORE PER OLI STANDARD



## SPRUZZATORE MINIMALE

SPRUZZATORE PER OLI CONCENTRATI DI ULTIMA GENERAZIONE



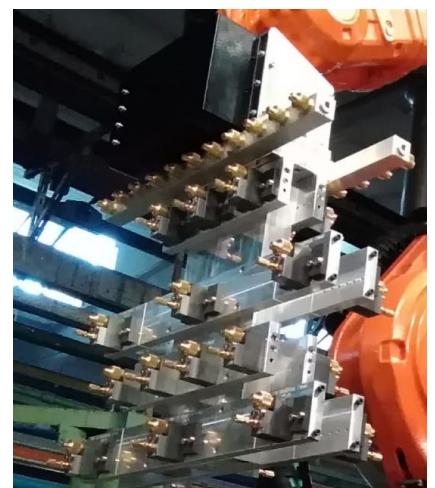
## SPRUZZATORI STAMPO

SPRUZZATORE PER STAMPI DISPONIBILI IN DIVERSI MODELLI



## TESTATA SPRUZZATORE

TESTATE A DOPPIO CIRCUITO REALIZZATE A MISURA DEL CLIENTE  
DA MONTARE DIRETTAMENTE SU ROBOT



## FLAMBATORE GPL

MODELLO **ECONOMICO** SENZA TERMOCOPPIA  
(DISPONIBILI IN VARIE MISURE)



## FLAMBATORE ARIA-METANO

MODELLO **ECONOMICO** SENZA TERMOCOPPIA  
(DISPONIBILI IN VARIE MISURE)



POSSIBILITA' DI FORNITURA CON CAMPANA DI RICAMBIO

## PRERISCALDATORE PER STAMPI

SCALDASTAMPI CON REGOLATORE GPL ALTA PRESSIONE 1 BAR  
RAMPA GAS CON DOPPIA VALVOLA DI SICUREZZA E DOPPIA TERMOCOPPIA  
(REALIZZIAMO ANCHE SUPPORTI IN FERRO A LUNGHEZZA VARIABILE)



## BRUCIATORI COR REGOLATORE GAS METANO/GPL

DISPONIBILI SIA AD **ALTA PRESSIONE** (1 BAR)  
CHE A **BASSA PRESSIONE** (20/50 MBAR E ARIA COMPRESSA 1/5  
BAR) IN VARI MODELLI E MISURE





## CONTATTI

WhatsApp +39 331 2136795

Tel +39 0376 737610 - Fax +39 0376 739063

[info@cienmetal.com](mailto:info@cienmetal.com) – [www.cienmetal.com](http://www.cienmetal.com)

p. iva: IT02510160209 – pec: cnmetal@pec.it



Via del lavoro, 18  
46040 Casalmoro (MN)  
ITALIA