

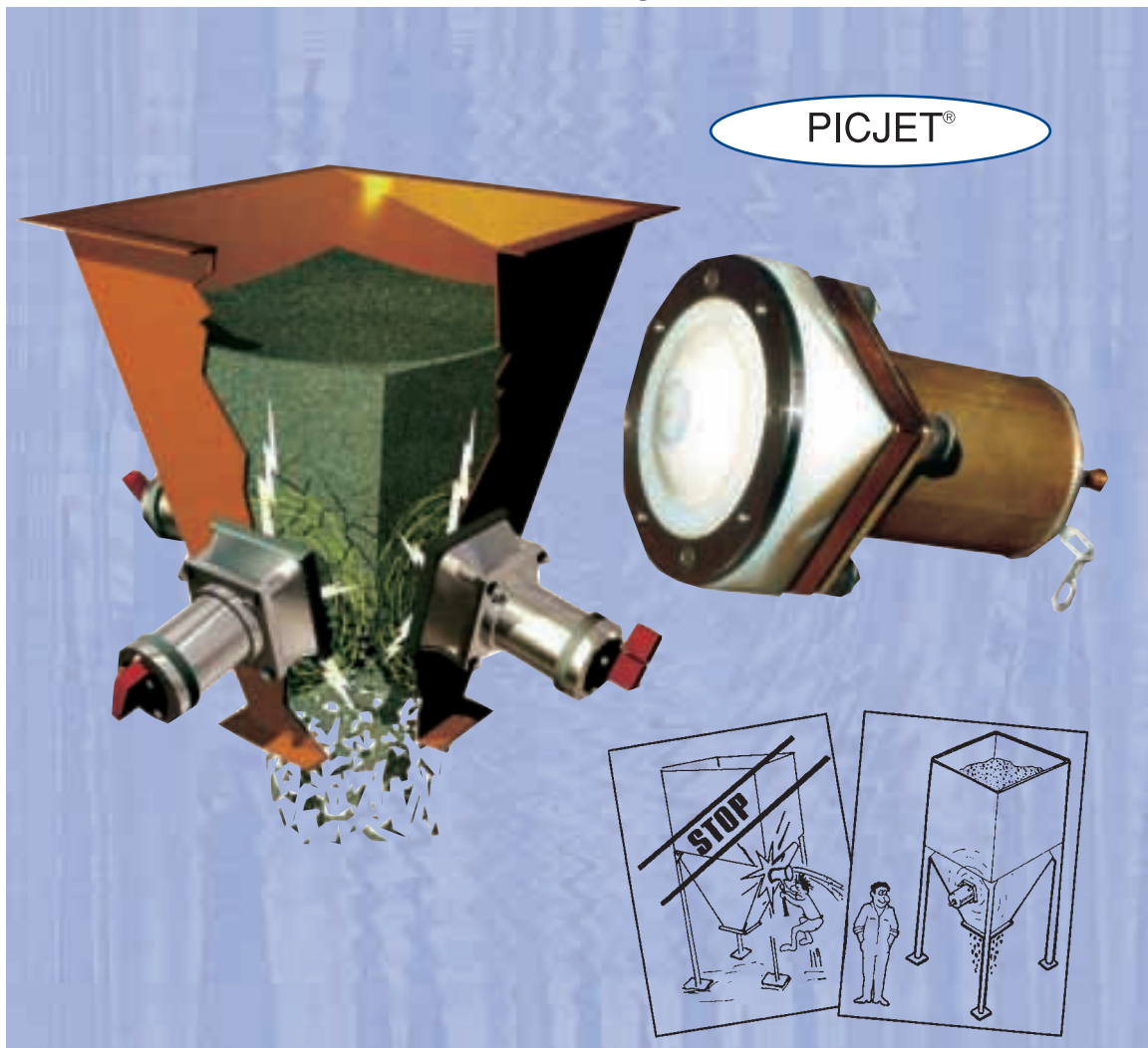


OLI®



COMBINED HAMMER BLASTS
KOMBI-KLOPFER
PERCUTEURS COMBINES
PERCUSSORI COMBINATI

PJ - Type



The PICJET® combined hammer blast is either pneumatically or electropneumatically actuated, and it develops three simultaneous actions:

- 1) instantaneous hammering
- 2) extended vibration
- 3) extended and intermittent airshot along the silo wall.

The combined effect of these **three actions** resolves globally and radically all mass flow problems. Guaranteed life at maximum pressure: 150.000 blows.

Working temperature: -20°C to +80°C

Der Kombi - Klopfer PICJET®, der sowohl in pneumatischer, als auch in elektropneumatischer Version lieferbar ist, erfüllt gleichzeitig drei verschiedene Funktionen:

- 1) Klopfen
- 2) Nachrütteln
- 3) Luftstoß entlang der Behälterwand kontinuierlich oder in Intervallen.

Der Kombi-Klopfer löst durch die **kombinierte Funktion** jedes Austragproblem radikal und gründlich.

Garantierte Lebensdauer bei maximalem Druck = 150.000 Schläge.
Betriebstemperatur : -20°C bis +80°C

Le percuteur combiné PICJET®, électrique ou électropneumatique développe 3 actions simultanément:

- 1) Percussion instantanée
 - 2) Vibration prolongée
 - 3) Jet d'air latéral en action prolongée et intermittente.
- L'effet combiné des 3 **forces simultanées** permet de resoudre globalement et radicalement chaque problème d'écoulement de produit.

La durée est garantie jusqu'à 150.000 coups à la pression maximum.

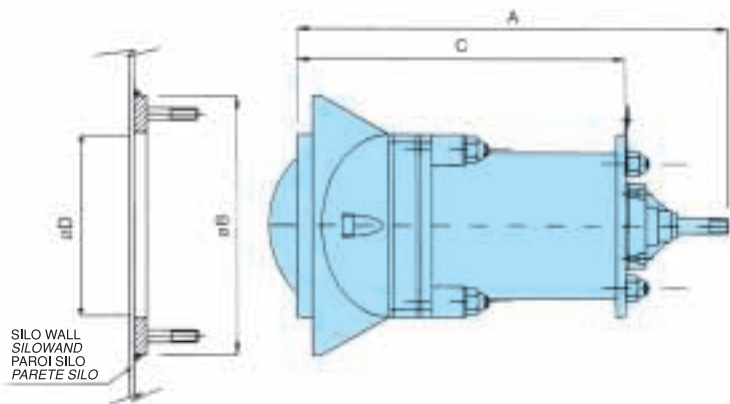
Température d'exercice: -20°C à +80°C

Il percussore combinato PICJET®, che può essere pneumatico o elettropneumatico, sviluppa tre azioni simultanee:

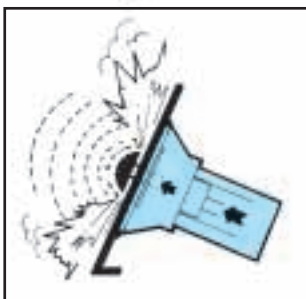
- 1) Percussione istantanea
 - 2) Vibrazione prolungata
 - 3) Getto di aria lungo le pareti in azione prolungata e intermittente.
- L'effetto combinato delle **tre azioni simultanee** permette di risolvere in modo globale e radicale ogni problema di discesa dei materiali.

La durata è garantita fino a 150.000 colpi alla massima pressione.

Temperatura di esercizio: -20°C+ 80°C



SILO WALL
SILOWAND
PAREI SILO
PARETE SILO



TYPE	A	ØB	C	ØD	Air consumption NI per cycle Luftverbrauch NI pro Zyklus Consomm. d'air NI par cycle Consumo d'aria NI per ciclo		Air connection Luftanschluß Raccord d'air Attacco d'aria	Energy Energie Energie Energia				kg	Packing Verpackung Emballage Imballo
								3 bar		6 bar			
					3 bar	6 bar		J	kpm	J	kpm		
PJ032	285	170	210	121	0.3	0.7	1/8 pipe 6 mm	4.2	0.42	7.1	0.72	7.9	450x200x220
PJ040	330	170	255	121	0.6	1.3	1/8 pipe 6 mm	8.4	0.86	18.1	1.85	10	450x200x220
PJ063	385	222	310	155	1.17	2.3	1/4 pipe 8 mm	28.8	2.94	62	6.34	19.3	450x200x220
PJ080	465	280	390	176	2.3	4.8	1/4 pipe 8 mm	59.2	6.0	153	15.6	40	450x200x220

STANDARD APPLICATION - STANDARDEINBAU APPLICATION STANDARD - APPLICAZIONE STANDARD

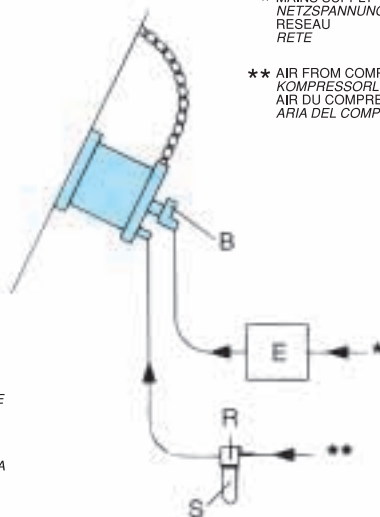


B= SOLENOID VALVE
MAGNETVENTIL
ELECTROVANNE
ELETTROVALVOLA

E= CIRCUIT BOARD
STEUERUNG
PUPITRE DE COMMANDE
QUADRO DI COMANDO

R= PRESSURE REGULATOR
DRUCKREGLER
REGULATEUR DE PRESSION
REGOLATORE DI PRESSIONE

S= DRAIN POINT
KONDENSWASSERABLAß
PURGE
SCARICATORE DI CONDENSA



* MAINS SUPPLY
NETZSPANNUNG
RESEAU
RETE

** AIR FROM COMPRESSOR
KOMPRESSORLUFT
AIR DU COMPRESSEUR
ARIA DEL COMPRESSORE

ACCESSORIES ZUBEHÖR ACCESSOIRES ACCESSORI

- COIL
- CIRCUIT BOARD WITH 2 EXITS

- SPULE
- PLATINE MIT 2 AUSGÄNGEN

- BOBINE
- CARTE AVEC 2 SORTIES

- BOBINA
- SCHEDA A 2 USCITE

N.B.: Rights reserved to modify technical specifications.

N.B.: Angaben ohne Gewähr. Änderungen können ohne Vorankündigung vorgenommen werden.

N.B.: Toutes données portées dans le présent catalogue n'engagent pas le fabricant. Elles peuvent être modifiées à tout moment.

N.B.: Tutti i dati riportati nel presente catalogo non sono impegnativi e possono subire variazioni in qualsiasi momento.

OL.3001

05.01



O.L.I. S.r.l.
Via U. Foscolo, 19
I - 41030 Novi di Modena (MO)
Rovereto s/S (MO) - ITALY

☎ +39 059 / 67 31 47
fax +39 059 / 67 32 12
e-mail olivibra@tin.it
internet www.olivibra.it