

## Pneumatische kernboormachine

# TUBE.55/AIR



### Technische data:

	Metric	Imperisch
Kernboren	Ø 12 - 52 mm (HSS)	Ø 7/16" - 2 1/16" (HSS)
	Ø 12 - 55 mm (TCT)	Ø 7/16" - 2 3/16" (TCT)
Spiraalboren	Ø 1 - 23 mm	Ø 1/16" - 15/16"
Verzinkboren	Ø 12 - 55 mm	Ø 7/16" - 2 3/16"
Lengte	345 mm	13 9/16"
Breedte	245 mm	9 5/8"
Hoogte	630 - 730 mm	24 13/16" - 28 3/4"
Slag	167 mm	6 9/16"
Gewicht*	16,7 kg	36,8 lbs
Magneet	275 x 190 x 80 mm	10 13/16" x 7 1/2" x 3 1/8"
Magnetische kracht	1.300 kg	2.866 lbs
Minimale materiaaldikte	3 mm	1/8"
Minimale pijpdiameter	80 mm	3 1/8"
Toerental (onbelast)	380 rpm	
As (Weldon)	MC3 19,05 mm	MC3 3/4"
Krachtvoorziening	Lucht, min. 6,3 bar, max. 8 bar, verbruik 1,1 m <sup>3</sup> /min	

\* Zonder hendels

### Kenmerken:



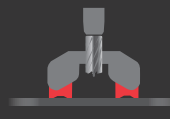
Luchtmotor:  
min 6,3 bar  
(90 PSI)



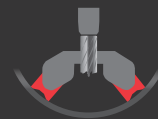
Atex



Rond buitenzijde



Vlak oppervlakte



Rond binnenzijde

### Voordelen:

- Motor met luchtaandrijving
- Automatisch koelingssysteem
- Beschermpak
- Vonkvrije (explosieveilige) motor
- Antistatische constructie
- Grote slag voor het boren van diepere gaten
- Ook verkrijgbaar met permanente magneetvoet

### Voordelen magneet:

- Permanent magneetsysteem
- Magneetvoet werkt zonder elektriciteit
- Krachtige houvast op ruime reeks staaldiktes: gebogen en vlak
- Geen speciale accessoires nodig voor gebogen of vlakke oppervlaktes
- Brede en zeer precieze positionering
- Magneetvoet biedt de mogelijkheid om de machine weg te draaien voor gat inspectie of schoonmaak zonder positionering te verliezen