



WIWA Anlagen für Schlichte

WWW.WIWA.DE



## WIWA Niederdruckpumpe DA • WIWA PROFESSIONAL



Schlichte bilden eine notwendige Grenz- oder Sperrschicht zwischen Sand und Metall und sollen eine gute Ablösbarkeit des Gußstückes vom Formstoff nach dem Abguß bewirken.

Schlichten werden in flüssiger Form durch Spritzen zum Beispiel mit einer WIWA Niederdruckpumpe DA 10:1 aufgetragen.

Beschichtet werden Styropor- sowie Sandmodelle. Hierbei soll der Schlichteüberzug die Oberflächenrauhigkeit der Formen und Kerne vermindern und damit zur Erzielung glatter Gußflächen beitragen.

Durch das Auftragen der Schlichten mit WIWA Airless-Technik (luftloses Verspritzen) entsteht gegenüber luftzerstäubenden Systemen bedeutend weniger Overspray.

WIWA Gerätetechnik für das Verspritzen von unterschiedlichen Schlichten mit hohem Feststoffanteil.

Es stehen zwei Geräte-Varianten zur Verfügung



WIWA PROFESSIONAL

TECHNISCHE DATEN	Niederdruck DA	PROFESSIONAL 28023
Druckübersetzung	10:1	23:1
Höchstzulässiger Spritzdruck	80 bar	185 bar
Förderleistung je Doppelhub	72 ccm	153 ccm
Max. Lufteingangsdruck	8 bar	8 bar
Max. Förderleistung bei freiem Durchfluß	10 l/min.	28 l/min.