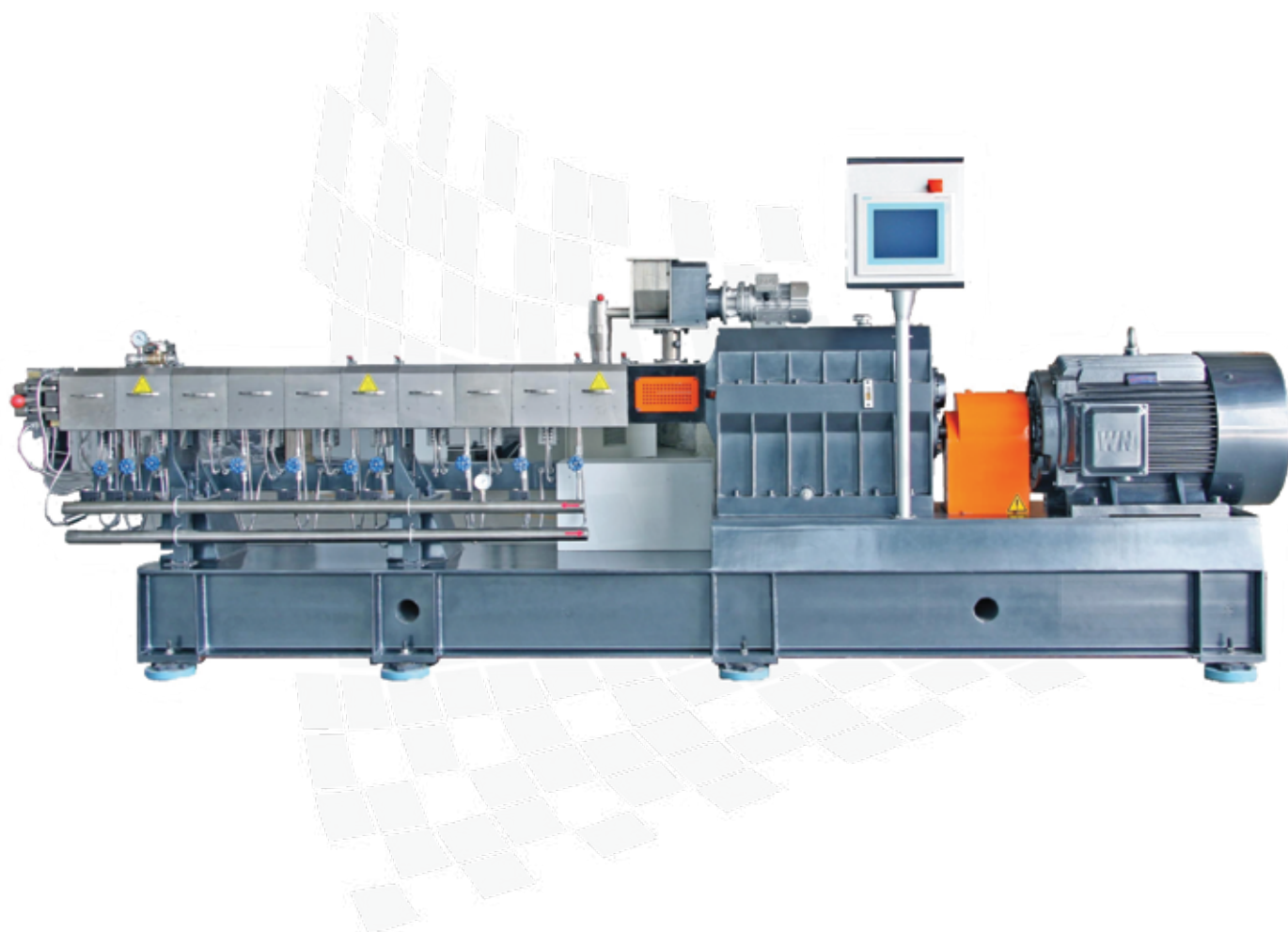


WYTŁACZARKI

Dwuślimakowe



Wytłaczarki dwuślimakowe

- Równoległa współbieżne i przeciwbieżne
- Stożkowe

Wytłaczarki w zależności od typu, przeznaczone są do różnych aplikacji przetwórczych:

- Składowa linii do regranulacji
- Do compoundingu, produkcji barwników
- Do przetwórstwa twardego, m.in. produkcja profili oraz rur



WYŁĄCZARKI

Dwuślimakowe

Rozwiązania konstrukcyjne:

- Konstrukcje i prędkości ślimaków oraz moce silników dostosowywane do specyfiki produkcji i wytłaczanego detalu.
- Konstrukcja segmentowa ślimaków i cylindra pozwala na dowolną i bardzo łatwą zmianę geometrii oraz długości układu uplastyczniającego.
- Każdy segment wyposażony jest w czujnik temperatury typ J lub Pt.
- Gniazda umożliwiające podpięcie dodatkowego dozownika lub odgazowania.
- Segment zasypowy posiada odrębny, zamknięty układ chłodzenia wodnego.
- Układ termoregulacji cylindra i ślimaków – indywidualne chłodzenie wodne każdej strefy.
- Zespół napędu ślimaków składa się z silnika prądu zmiennego, którego prędkość obrotowa jest precyzyjnie regulowana za pomocą falownika.
- Przekładnie zaprojektowane na odpowiednio duże obciążenia i momenty, a zastosowanie kół o zębach skośnych i materiałów wysokiej jakości zapewniają cichą pracę i długą żywotność mechanizmów.
- Wygodny w obsłudze 10`` lub 15`` ekran dotykowy z możliwością zapisania receptur.
- Wbudowane wi-fi umożliwia zdalną kontrolę pracy wytłaczarki oraz serwis.

Typ	Wytłaczarki dwuślimakowe, współbieżne					Wytłaczarki dwuślimakowe stożkowe				
	TDS20	TDS30	TDS40	TDS50	TDS75	SJZ45/90	SJZ55/110	SJZ65/132	SJZ80/156	SJZ92/188
Ø ślimaka [mm]	20	31	41	51,4	71	45/90	55/110	65/132	80/156	92/188
L/D	40	40	40	45	50					
Wydajność [kg/h]	15	20-40	60-800	150-200	500-600	50-70	150	250	400	750
Silnik główny wytłaczarki [kW]	5,5	15	37	55-75	160	15	22	37	55	110
Moc zainstalowania [kW]	25	40	80	150	255	31	45	75	95	160
Obroty na minutę	0-600	0-600	0-600	0-600	0-600	1-40	1-38	1-38	1-37	1-36

