



NEW DESCALEJET® PRO+

뛰어난 성능, 그 이상의 +



Spraying Systems Co.
Experts in Spray Technology



뛰어난 성능 효과는 시작에 불과합니다

새로운 DescaleJet® Pro+ 노즐은 다른 디스케일링 노즐보다 뛰어난 효과를 제공합니다. 유량 안정성을 최적화한 특허 출원 중인 새로운 디자인으로 더 큰 충격력과 매끄럽고 흠 없는 표면을 얻을 수 있습니다. 성능 향상 외에도 DescaleJet Pro+ 노즐은 탁월한 서비스를 제공합니다:

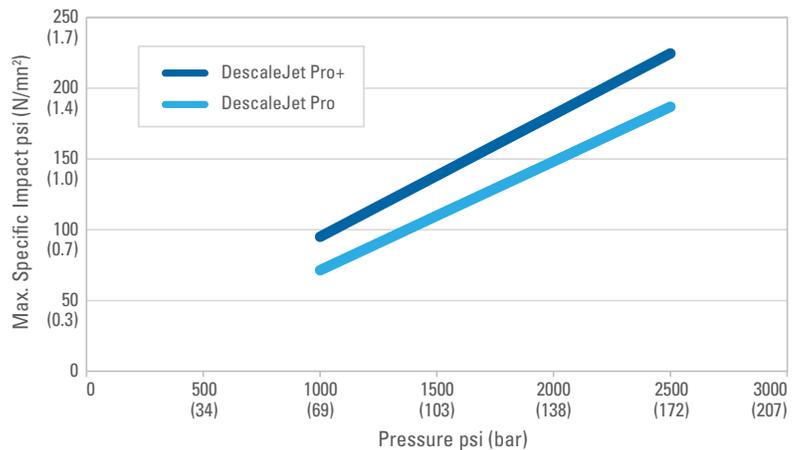
- **현지 지원:** 당사의 제철 전문가가 귀하의 지역에서 즉시 도움을 드릴 준비가 되어 있습니다. 다양한 테스트 장비를 갖춘 현지 스프레이 기술 센터의 지원을 받을 수 있습니다
- **구매 전 성능 검증:** 당사의 스프레이 실험실에서 귀하의 작동 조건을 사용하여 DescaleJet Pro+와 귀하가 현재 사용 중인 디스케일 노즐의 충격력과 커버리지를 측정합니다. 구매하기 전 성능 개선을 확인하십시오
- **경쟁력 있는 가격:** 더 나은 성능을 더 낮은 비용으로 제공합니다
- **신속한 현지 배송:** 미국에 있는 당사 공장에서의 견고한 생산은 DescaleJet Pro+ 노즐을 몇 주 또는 몇 달이 아닌 며칠 내에 배송한다는 것을 의미합니다. 현지 공급 업체와 협력함으로써 공급망 중단으로부터 보호합니다
- **마모 수명 테스트:** 당사 실험실에서의 테스트를 통해 DescaleJet Pro+ 노즐의 최적 교체 주기를 결정하여 충격력과 커버리지의 작은 변화로 인한 품질 문제를 방지합니다



DESCALEJET PRO+ 이점

- 고 충격력 - 유속 최대화, 터블런스 최소화
- 넓고 효과적인 커버리지 - 필요한 노즐 개수와 물 사용 최소화
- 오랜 장비 수명 - 내마모성 소재, 강한 내구성의 일체형 스테빌라이저 부품 설계
- 다양한 팁 바디 연결과 안정 장치 - 현재의 디스케일 라인에 쉽게 호환되는 통합성

충격력 비교:
DESCALEJET PRO+ 및 DESCALJET PRO

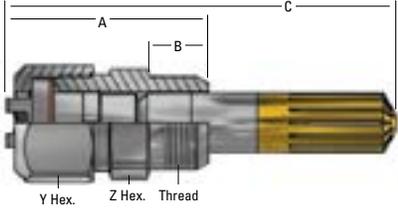
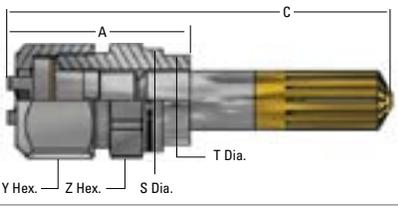
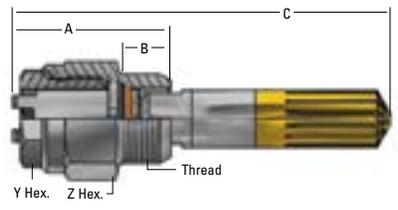
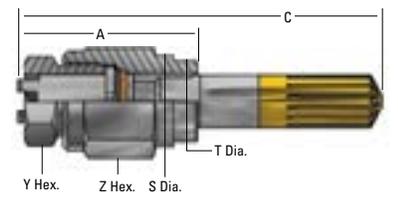
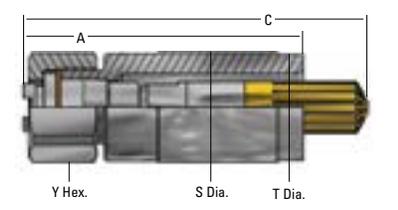
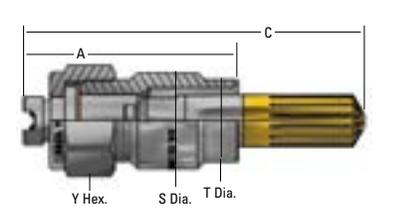
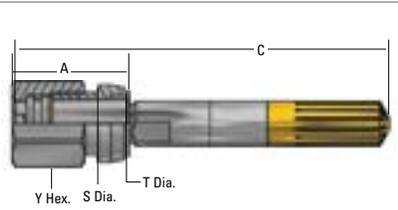


사양:

스프레이 각도:	150 bar (2175 psi)에서 20° ~ 40°
유량 범위:	DescaleJet Pro+ - 138 bar (2000 psi)에서 21.6 ~ 185.2 lpm (5.7 ~ 49 gpm) Mini DescaleJet Pro+ - 138 bar (2000 psi)에서 14 ~ 140 lpm (3.5 ~ 35 gpm)
오리피스 재질:	텅스텐 카바이드
최대 작동 압력:	DescaleJet Pro+ - 300 bar (4350 psi) Mini DescaleJet Pro+ - 400 bar (5800 psi)

가격, 납기 및 서비스 제공은 북미 이외 지역에서 다를 수 있습니다.
자세한 내용은 해당 지역의 Spraying Systems Co. 담당자에게 문의하십시오.

치수

노즐	노즐 버전	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Y Hex. (mm)	Z Hex. (mm)	Thread	S Dia. (mm)	T Dia. (mm)
	98015-1-T-SS 147592-1-***+SSTC****E	2.87" (72.9)	.84" (21.4)				1" NPT (1" BSPT)	—	—
	98015-1-W-SS 147592-1-***+SSTC****E	2.63" (66.7)	—				—	1.48" (37.1)	1.30" (33.0)
	98015-2-T-SS 147592-2-***+SSTC****E	2.70" (68.7)	.84" (21.4)				1" NPT (1" BSPT)	—	—
	98015-2-W-SS 147592-2-***+SSTC****E	2.97" (75.4)	—				—	1.48" (37.7)	1.30" (33.0)
	98015-3-W-SS 147592-3-***+SSTC****E	4.57" (116.0)	—				—	1.80" (45.0)	1.70" (43.4)
	98015-4-W-SS 147592-4-***+SSTC****E	3.55" (90.1)	—				—	1.57" (40.0)	1.34" (34.0)
	98015-5-W-__-SS 147592-5-***+SSTC****E	1.50" to 4.20" (38 to 106)	6.12" (155)	6.12" (155)	1.25" (31.7)	—	—	1.26" (32.0)	1.06" (27.0)



치수

DescalJet® Pro+ 팁 바디				
147592-1-___+SSTC****E 어셈블리와 함께 사용되는 팁 바디	147592-2-___+SSTC****E 어셈블리와 함께 사용되는 팁 바디	147592-3-___+SSTC****E 어셈블리와 함께 사용되는 팁 바디	147592-4-___+SSTC****E 어셈블리와 함께 사용되는 팁 바디	147592-5-___+SSTC****E 어셈블리와 함께 사용되는 팁 바디

전체 주문 정보는 현지 기술영업 엔지니어에게 문의하거나 데이터시트 PL147592를 요청하십시오.

성능 데이터

명시된 압력에서의 유량 (Flow Rate at Stated Pressure)

Capacity Code	DescalJet Pro+	Mini DescalJet Pro+	PSI (Flow rate in gpm)										BAR (Flow rate in lpm)							
			1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	70	100	150	200	250	300	350	400	
-05		•	2.5	3.1	3.5	4.0	4.3	4.7	5.0	5.3	5.6	9.5	11.4	14.0	16.2	18.1	19.9	21	23	
-06		•	3.0	3.7	4.2	4.7	5.2	5.6	6.0	6.4	6.7	11.4	13.7	16.8	19.5	22	24	26	28	
-07		•	3.5	4.3	4.9	5.5	6.1	6.5	7.0	7.4	7.8	13.3	16.0	19.5	23	25	28	30	32	
-08	•	•	4.0	4.9	5.7	6.3	6.9	7.5	8.0	8.5	8.9	15.2	18.2	22.5	26	29	32	34	37	
-09	•	•	4.5	5.5	6.4	7.1	7.8	8.4	9.0	9.5	10.1	17	20.6	25.3	29	33	36	39	41	
-10	•	•	5.0	6.1	7.1	7.9	8.7	9.4	10.0	10.6	11.2	18.8	23	28	32	36	40	43	46	
-12	•	•	6.0	7.3	8.5	9.5	10.4	11.2	12.0	12.7	13.4	23	27	33	40.5	45	50	54	58	
-15	•	•	7.5	9.2	10.6	11.9	13.0	14.0	15.0	15.9	16.8	29	34	42	49	54	60	64	69	
-20	•	•	10.0	12.2	14.1	15.8	17.3	18.7	20	21	22	38	46	56	64	72	79	85	91	
-25	•	•	12.5	15.3	17.7	19.8	22	23	25	27	28	48	57	70	81	90	99	107	114	
-30	•	•	15.0	18.4	21	24	26	28	30	32	34	57	68	84	97	108	118	128	137	
-35	•	•	17.5	21	25	28	30	33	35	37	39	67	80	98	113	126	138	149	160	
-40	•	•	20	24	28	32	35	37	40	42	45	77	91	112	129	144	158	171	182	
-50	•	•	25	31	35	40	43	47	50	53	56	95	114	140	161	180	197	213	228	
-55	•		28	34	39	43	48	51	55	58	61	105	125	154	177	198	217	235	251	
-60	•		30	37	42	47	52	56	60	64	67	114	137	167	193	216	237	256	274	
-70	•		35	43	49	55	61	65	70	74	78	134	160	195	226	252	276	299	319	



스프레이시스템코리아
 인천광역시 남동구 함박외로377번길 145
 Tel: 032.821.5633 Fax: 032.811.6629
 info@spray.co.kr www.spray.co.kr

