

보도 자료

3D Systems Corporation
333 Three D Systems Circle
Rock Hill, SC 29730
www.3dsystems.com
NYSE: DDD

투자 문의: investor.relations@3dsystems.com

미디어 문의: press@3dsystems.com

3D Systems, Wematter 인수를 통해 선택적 레이저 소결(SLS) 플랫폼 포트폴리오 확장

- 소규모 제조 환경에서 선택적 레이저 소결(SLS)을 사용할 수 있는 합리적인 가격의 턴키 폐쇄 루프 솔루션
- 산업, 의료 기기 및 장비와 학술 시장의 다양한 응용 분야를 처리하는 20가지 이상의 소재
- 고유한 통합 분말 처리 시스템을 통해 고객의 설치 용이성, 사용 용이성, 환경 지속 가능성에 대한 새로운 표준 설정

사우스캐롤라이나주 록힐, 2023년 5월 1일 - 오늘 [3D Systems](https://www.3dsystems.com)(NYSE:DDD)는 스웨덴의 3D 프린터 제조업체인 Wematter를 인수하는 계약을 체결했다고 발표했습니다. 이 인수는 3D Systems의 선택적 레이저 소결(SLS) 포트폴리오를 확장하는 계기가 될 것입니다. Wematter는 2019년 [Wematter Gravity](https://www.wematter.com)를 설계 및 도입하여 합리적인 가격의 턴키 SLS 솔루션을 시장에 출시했습니다. 폐쇄 루프 시스템은 사무실 같은 제조 현장 외부의 더 작은 설치 공간에서 작동하도록 설계되었습니다. 이후 Wematter는 더욱 다양한 사용자 환경에서 SLS가 채택될 수 있도록 Gravity Essential, Gravity Essential+, Gravity Enterprise라는 세 가지 모델을 추가했습니다. 이번 인수를 단행한 결과, 3D Systems는 최종 사용 제품

생산을 위한 신뢰성이 높고 경제적인 솔루션을 통해 더욱 다양한 고객에게 SLS를 제공할 수 있게 되었습니다.

Wematter Gravity는 소규모 환경에서 적층 제조를 이용할 수 있도록 설계되었습니다. 작은 설치 공간(0.7m x 0.7m x 1.5m) 덕분에 필요한 공간이 3배나 적지만, 빌드 용적은 경쟁 솔루션에 비해 300%나 크며(300mm x 300mm x 300mm) 전체 작업을 24시간 이내에 완료할 수 있습니다. Gravity는 사무실, 병원, 연구실에서 자동차, 소비재, 의료 기기 및 장비를 포함한 다양한 응용 분야의 생산 부품을 제조할 수 있다는 CE 인증을 받았습니다.

Gravity는 표준 전원과 이더넷 연결만 있으면 플러그 앤 플레이 설치를 할 수 있으며, 배송 후 1시간 이내에 작동합니다. 설정 및 인쇄 프로세스를 통해 사용자를 안내하는 간단한 인터페이스를 이용해 더욱 쉽게 조작할 수 있습니다. Wematter Gravity에는 다양한 응용 분야를 처리할 수 있는 20가지 소재 포트폴리오가 포함되어 있습니다. 독특한 파우더 처리 시스템이 폐쇄 루프를 유지하기 때문에 떨어지는 파우더가 없습니다. 또한 이 시스템을 사용하면 사용하지 않은 파우더를 여러 사이클 동안 재활용할 수 있기 때문에, 제조업체는 소재를 완전히 사용하여 폐기물을 제거할 수 있습니다. Gravity는 클라우드에 연결되므로 사용자는 원격으로 프린트 작업을 시작하고 모니터링하여 생산성을 높이고 리소스 수요를 낮출 수 있습니다. 또한 클라우드 기반 연결은 사전 예방적 유지 관리가 쉬워 가동 시간과 생산성을 극대화하는 효과도 있습니다.

"우리는 생산 환경에서 적층 제조를 신속하게 채택할 수 있게 하는 고유한 기술을 추가하는 전략적 인수를 통해 솔루션 포트폴리오에 지속적으로 투자하고 있습니다." 3D Systems의 사장 겸 CEO인 Jeffrey Graves 박사의 말입니다. "Wematter는 이전에는 불가능하다고 여겨졌던 환경에서도 기술을 사용할 수 있도록, 타의 추종을 불허하는 SLS 솔루션을 설계했습니다. 지난 가을 3D Systems가 Wematter 제품의 전 세계 독점 유통업체가 된다고 발표한 이후, 이 팀과 기술이 당사의 일부가 되는 일이 얼마나 유익한지가 점점 더 분명해졌습니다. Wematter 인수를 통해 우리는 R&D 조직의 일원으로서 Wematter 팀의 고유한 엔지니어링 접근 방식과 전문 지식을 활용하고, 고객은 이러한 사용자 친화적이고 근사한 플랫폼의 기능을

보다 저렴한 가격대로 활용할 수 있게 될 것입니다. 그 결과 새로운 범주에 속하는 제조업체가 적층 제조의 이점을 활용하여 비즈니스를 혁신하고 혁신 속도를 높이게 될 것입니다.”

Wematter 사장인 Robert Kniola는 이렇게 말합니다. "우리는 3D Systems의 일원이 되어 혁신의 선두 주자라는 회사의 명성을 활용하고, 글로벌 판매 네트워크를 통해 전 세계 고객에게 Gravity SLS 솔루션을 전달할 수 있기를 기대합니다. 당사의 고유한 SLS 솔루션은 버튼 클릭 한 번으로 제품 개발 및 사내 대량 생산의 속도를 높일 수 있도록 설계되었습니다. 3D Systems의 새로운 고객에게 SLS 기술을 제공할 수 있는 기회와, 고품질 최종 사용 제품을 더 효율적으로 전달하게 될 잠재력을 기대하고 있습니다."

3D Systems는 이번 거래가 2023년 7월에 마무리될 것으로 예상하고 있습니다. 2023년 5월 9일 화요일 오전 8:30(동부 시간)으로 예정된 실적 발표 컨퍼런스 콜에서 이번 성장 투자에 대해 자세하게 알려드릴 예정입니다. 자세한 내용은 [회사 웹사이트](#)에서 확인하시기 바랍니다.

미래지향적 서술문(Forward-Looking Statements)

이 자료에서 역사적 사실이나 현재 사실에 관한 진술이 아닌 특정 진술은 1995년 증권민사소송개혁법(Private Securities Litigation Reform Act)의 취지 내에서 미래지향적 서술에 해당됩니다. 미래지향적 서술에는 회사의 실제 결과, 성과 또는 실적이 과거의 결과나 이러한 미래지향적 서술에서 명시적 또는 암묵적으로 표현한 미래의 결과 또는 예측과 크게 달라지게 만들 수 있는 알려졌거나 알려지지 않은 위험, 불확실성 및 기타 요인이 포함됩니다. 대부분의 경우 미래지향적 서술은 "믿음", "신뢰", "예상", "예측", "목적" 또는 "계획" 또는 이들 용어 또는 기타 유사한 용어의 부정으로 식별될 수 있습니다. 미래지향적 서술은 경영진의 믿음, 가정 및 현재 기대에 기반한 것이며 회사의 비즈니스에 영향을 미칠 향후의 사건 또는 추세에 대한 회사의 믿음 및 기대에 관련된 의견을 포함할 수 있으며 필연적으로 대부분이 회사의 통제 범위 외에 존재하는 불확실성을 조건으로 할 수 있습니다. 회사에서 미국 증권거래위원회(Securities and Exchange Commission)에 정기적으로 제출하는 문서에서 "미래지향적 서술" 및 "위험 요인"이라는 제목 하에 설명된 요인 및 기타 요인은 미래지향적 서술에 반영되거나 예측된 결과와 크게 다른 실제적 결과를 초래할 수 있습니다. 3D Systems 경영진은 본 미래지향적 서술에 반영된

예측이 합리적이라고 생각하나, 미래지향적 서술은 그렇지 않을 수 있으며 미래의 성능 또는 결과에 대한 보장으로 의존할 수 없고 그러한 성능 또는 결과를 획득하는 정확한 시점을 가리킴을 증명해야 할 의무를 갖지 않습니다. 미래지향적 서술에 포함된 내용은 해당 서술의 작성일에 기준합니다. 3D Systems는 법률에 따라 요구되지 않는 한 향후 개발, 후속 사건 또는 상황에 따른 결과로든 다른 원인으로 인해서든 경영진 또는 경영진을 대리한 자가 작성한 미래지향적 서술을 업데이트하거나 개정해야 할 의무를 가지지 않습니다.

About 3D Systems

35여 년 전, 3D Systems는 제조 업계에 3D 프린팅이라는 혁신적인 시스템을 도입하였습니다. 오늘날 3D Systems는 업계 최고의 적층 제조 솔루션 파트너로서 모든 상호작용에 혁신, 성능 및 안정성을 제공하기 때문에 고객은 절대 불가능했던 제품과 비즈니스 모델을 만들 수 있습니다. 당사의 고유한 하드웨어, 소프트웨어, 소재 및 서비스 덕분에 각 응용 분야별 솔루션은 고객과 협력하여 제품 및 서비스 제공 방식을 변환시키는 응용 분야 엔지니어들의 전문성을 기반으로 작동합니다. 3D Systems의 솔루션은 의료, 치과, 항공우주와 방위, 자동차 및 소비재와 같은 보건 및 산업 시장에서 다양한 고급 응용 분야에 사용됩니다. 회사에 대한 자세한 정보는 <https://ko.3dsystems.com/>을 참조하세요.

Wematter AB 소개

스웨덴의 3D 프린팅 회사인 Wematter의 선구적인 솔루션은 병원, 사무실 및 작업장에 포괄적인 시스템을 선사합니다. 직원들은 사상 처음으로 기존 기술과 동일한 강도와 품질로 구성 요소를 쉽게 프린트할 수 있게 되었습니다. Wematter의 독점적인 엔드 투 엔드 솔루션을 사용하면 고객은 제품 개발 및 사내 대량 생산 속도를 높일 수 있습니다. 또한 이 시스템은 유연성 향상, 위험 감소, 제조 및 개발 비용 절감을 위한 조건을 조성하는 역할도 합니다.

#