

<p>رقم النموذج : 1412</p> <p>التصنيف الدولي: 15-05</p> <p>الصف : 3</p>	<p>الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية رئاسة الجهاز مديرية براءات الاختراع والنماذج الصناعية القسم: الإداري -شعبة التوثيق والاستثمار</p> <p>النموذج الصناعي:</p>
<p>(21) رقم طلب النموذج : IQ/0023073</p> <p>(22) تاريخ التقديم : 2023/12/11</p> <p>(45) تاريخ المنح : 2024/7/15</p> <p>(30) الأسبقية :</p> <p>الرقم :</p> <p>التاريخ:</p> <p>البلد:</p>	<p>(72) اسم صاحب النموذج وعنوانه:</p> <p>المصمم محمد باسم ناجي محافظة بغداد /حي العامل /م 805 /ز 21 /د 8</p> <p>المصممة: غفار اياد صالح محافظة بغداد/الصليخ /م 324 /ز 33 /د زراعي</p> <p>(74) اسم الوكيل وعنوانه :</p>
<p>(54) عنوان النموذج: منظومة التنظيف الذاتي للألواح الشمسية .</p>	
<p>الموجز :</p> <p>وهو على شكل إطار من الألمنيوم على شكل مستطيل يتحدد قياسه بأبعاد الخلية الشمسية مثبت عليه شفت مسنن من الجانبين الأيمن والأيسر ومثبت عليه مسطرة تحتوي على ماسحة . ويوجد في أعلى الإطار صندوق مغلق من الألومنيوم يحتوي على كافة الأجزاء المطلوبة لتشغيل الجهاز من محركات عدد 2 قدرة 12 فولت ومضخة ماء وخزان ماء وأنباب بلاستيكية وبطارية 12 فولت لتشغيل الجهاز وإسلاك كهربائية ومفاتيح التشغيل بالإضافة إلى فوهة قذف الماء (ball bearing nozzle).</p>	
	